

DPA M CAT6 RJ45S 48 (929 100)

- Vhodný pro dovybavení, s ochranou všech žil
- CAT 6A pro kanál podle ANSI/TIA/EIA-568
- Power over Ethernet IEEE 802.3 konformita (do PoE++/4PPoE)
- Pro instalaci na rozhraní zón ochrany před bleskem LPZ 0_B - 2 a vyšších

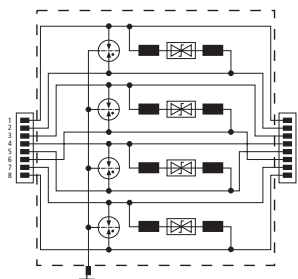
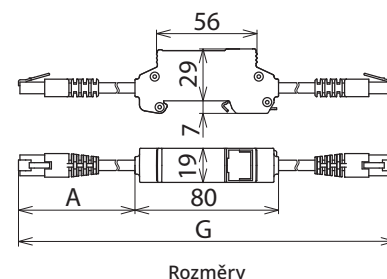


Schéma vnitřního zapojení



Rozměry

Univerzální svodič pro sítě Industrial Ethernet, Power over Ethernet (IEEE 802.3 konformita do PoE++/4PPoE) a podobné aplikace se strukturovanou kabeláží podle Cat 6 a třídy E_A do 500 MHz. Plně stíněné provedení s patchkabely pro uchycení na instalační lištu (pro ethernet do 10 Gbit).

Příslušenství: uzemňovací držák s plochým konektorem.

Typ	DPA M CAT6 RJ45S 48
Obj. č.	929 100
Technická data	
Třída svodiče	TYPE 2 Pt
Jmenovité napětí (U _N)	48 V
Nejvyšší provozní napětí DC (U _c)	48 V
Nejvyšší provozní napětí AC (U _c)	34 V
Nejvyšší provozní napětí DC Pa-Pa (PoE) (U _c)	57 V
Jmenovitý proud (I _N)	1 A
D1 bleskový proud (10/350 μs)/žíla (I _{imp})	1 kA
C2 jmenovitý impulzní proud (8/20 μs) žíla-žíla (I _n)	150 A
C2 jmenovitý impulzní proud (8/20 μs)/žíla-zem (I _n)	2,5 kA
C2 jmenovitý impulzní proud (8/20 μs) celkový (I _n)	10 kA
Jmenovitý impulzní proud (8/20 μs) Pa-Pa (PoE) (I _n)	150 A
Ochranná úroveň žíla-žíla při I _n C2 (U _p)	≤ 190 V
Ochranná úroveň žíla-zem při I _n C2 (U _p)	≤ 600 V
Ochranná úroveň Pa-Pa při I _n C2 (PoE) (U _p)	≤ 600 V
Ochranná úroveň žíla-žíla při 1 kV/μs C3 (U _p)	≤ 145 V
Ochranná úroveň žíla-zem při 1 kV/μs C3 (U _p)	≤ 500 V
Ochranná úroveň Pa-Pa při 1 kV/μs C3 (PoE) (U _p)	≤ 600 V
Mezní frekvence (f _c)	250 MHz
Vložený útlum při 250 MHz	≤ 2 dB
Kapacita žíla-žíla (C)	≤ 165 pF
Kapacita žíla-zem (C)	≤ 255 pF
Rozsah provozních teplot (T _v)	-20 °C ... +60 °C
Krytí	IP 20
Montáž na	35 mm instalační lištu TS 35 podle ČSN EN 60715
Připojení vstupu/výstupu	připojovací kabel s RJ45/připojovací kabel s RJ45
Zapojené piny	1/2, 3/6, 4/5, 7/8
Připojovací vedení	A = cca 0,5 m, G = cca 3 m
Připojovací konektory	Stewart 39 series
Uzemnění přes	35 mm instalační lištu TS 35 podle ČSN EN 60715
Materiál těla přístroje	zinkový odlitek
Barva	bez barevné úpravy
Zkušební normy	IEC 61643-21/ČSN EN 61643-21
Přenosová třída podle ISO/IEC 11801	Cat. 6
Přenosová třída podle ČSN EN 50173-1	Class E _A
Přenosová třída podle ANSI/TIA/EIA-568	Cat. 6A v kanále
Externí příslušenství	montážní materiál

Masterdata

Čistá hmotnost	244 g/ks
GTIN (EAN)	4013364102170
PU	1 ks
Číslo celního sazebníku (Kombinovanou Nomenklaturu EU)	85363010

Vyhrazujeme si právo změny parametrů, konfiguraci a technologie, rozměrů, hmotnosti či materiálu z důvodu technického pokroku. Veškerá zobrazení jsou nezávazná..